



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Produto: Cuvette Clean

Cat.16663/20

Revisão HU: 001

Revisão V: 03/2012

Página 1 de 3

### 1. Identificação do Produto e da Empresa

**Produto:** Cuvette Clean

**Cat.:** 16663/20

**Empresa Fabricante:**

Human GmbH

Max – Planck – Ring 21, D – 65205 Wiesbaden, Alemanha

Tel.: + 49-6122-9988-0

Fax: + 49-6122-9988-100

**Empresa Distribuidora:**

In Vitro Diagnóstica Ltda

Rua Cromita, 278 – Distrito Industrial – Itabira – MG

CEP.: 35903-053 Telefax: (31) 3067-6400

E-mail: cgr@invitro.com.br - CNPJ 42.837.716/0001-98

**Em caso de emergência:** Fone/Fax: (31) 3067-6400

### 2- Composição/ Informações dos Reagentes

**Conteúdo:** Cat. N.º  
16663/20

**RGT**  
C-CLEAN

**Reagente**  
Lavador de Cuvetas

**Quantidade**  
6 x 55ml

**Uso do produto:** somente para diagnóstico in vitro.

**Componentes Perigosos:**

C-CLEAN

**Hidróxido de Sódio**

CAS N.º: 1310-73-2 Símbolo: **X<sub>i</sub>** Classificação: Irritante  
R: 35 S: 26-37/39-45 Concentração: 1 - 2 %

**Ácido Sulfônico**

CAS N.º: 85711-69-9 Símbolo: **X<sub>i</sub>**  
R: 38-41 Concentração: 10 - 20%

**Oxi-álcool**

CAS N.º: 9043-30-5 Símbolo:  
R: 22 Concentração: 1 - 2%

### 3 – Identificação de Perigos

Irritante aos olhos, sistema respiratório e a pele.

### 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Inalação:** Respirar ar fresco. Procurar aconselhamento médico.

**Contato com a pele:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Retirar as roupas contaminadas. Procurar aconselhamento médico.

**Contato com os olhos:** Lavar com grande quantidade de água por pelo menos 15 minutos. Assegurar o fluxo adequado da água nos olhos separando as pálpebras. Procurar aconselhamento médico.

**Ingestão:** Procurar aconselhamento médico imediatamente.

**Indicação Médica:** Tratamento sintomático. Possibilidades de infecção e reações alérgicas.

### 5- Medidas de Combate Incêndio

**Extinguir:** Água, espuma – dependendo do ambiente.

**Decomposição Térmica:** Produto de decomposição perigosa e gases que são danosos para a saúde em grandes quantidades não estão previstos.

**Dados adicionais:** Ainda não avaliado.

### 6 - Medidas de controle para derramamento e/ou vazamento

**Procedimento para recolhimento e limpeza:** Usando luvas, absorver e remover com substâncias absorventes e desprezar. Enxaguar bem com desinfetante e em seguida com água.

**Material absorvente:** Sem restrições.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Produto: Cuvette Clean

Cat.16663/20

Revisão HU: 001

Revisão V: 03/2012

Página 2 de 3

### 7- Manuseio e Armazenamento

**Manuseio:** Substância que por si só não causa queimadura. Manusear com cuidado.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 a 25°C.

### 8- Controle de Exposição e Proteção Individual

**Proteção respiratória:** Se ocorrer formação de gás ou pó.

**Proteção para os olhos:** Sim.

**Proteção para as mãos:** Sim. Usar luvas, lavar as mãos antes de qualquer procedimento e depois de finalizar o trabalho. Trocar as roupas contaminadas.

### 9- Propriedades Físicas e Químicas

Estado Físico:	C-CLEAN
Cor:	Líquido
Odor:	Incolor
pH:	Específico
Ponto de fulgor:	> 12
Limites de explosão:Baixo:	Similar à água
Alto:	Não relevante
Densidade:	Não relevante
Solubilidade em água:	~ 1g/mL
Dados adicionais:	Solúvel
	Solução Aquosa
	Diluída

### 10- Estabilidade e Reatividade

**Reações Perigosas:** Não conhecida quando o produto é usado apropriadamente.

**Condições adversas:** Alta Temperatura, congelamento.

**Decomposição perigosa do produto:** Não conhecida.

### 11- Informações Toxicológicas

Dados toxicológicos para este produto não estão disponíveis. O produto pode causar irritação nos olhos, pele e mucosas.

### 12- Informações Ecológicas

Dados ecológicos para este produto não estão disponíveis. Nenhum problema ecológico é esperado quando o produto é manuseado com cuidado e atenção. Geralmente não é perigoso para água.

### 13- Considerações sobre Tratamento e Disposição

Resíduos químicos e remanescentes devem ser rotineiramente manuseados como resíduo especial. Devem ser descartados de acordo com as leis ambientais e demais regulamentações vigentes no país em questão. Para assegurar conformidade com a legislação, recomendamos que os usuários dos nossos produtos procurem informações com as autoridades locais, e ou uma empresa licenciada para descarte de resíduos.

### 14- Informações sobre Transporte

**UN:** 1824 **GGVE:** Classe 8 **RID/ADR:** Classe: 8 Irritante; Valor-Kemler: 80; **UN/ID:** 1824; **Embalagem:** III; **Solução de NAOH ICAO/IATA:** Classe: 8; **UN/I:** 1824; **Rótulo:** 8; **Embalagem:** III **IMDG-EMS:** Classe: 8; **UN/I:** 1824; **Rótulo:** 8; **EMS F-A.S-B WGK 2 MFAG:**

### 15- Regulamentações

Produto etiquetado de acordo com as diretrizes da CE (Comunidade Européia).

Símbolo: i Prevenção: Irritante

R – sentença: R: 36/38 S: 26-37/39-45

Conteúdo: Hidróxido de Sódio



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Produto: Cuvette Clean

Cat.16663/20

Revisão HU: 001

Revisão V: 03/2012

Página 3 de 3

### 16- Outras Informações

As informações aqui contidas se baseiam em nosso conhecimento e acreditamos serem corretas, porém, são fornecidas sem qualquer garantia. O usuário de nossos produtos é responsável por observar e aplicar as leis e regulamentações pertinentes.